

EPS 15 Fassade

Produktbeschreibung

Allseitig kalibrierte EPS-Hartschaumdämmplatte. Geeignet als Wärmedämmung für VAWD-Fassadensysteme.

Produkteigenschaften

- ✓ Gute Dämmleistung
- ✓ Leicht und einfach bearbeitbar
- ✓ Offenporig und diffusionsoffen
- ✓ Geschlossener Stoffkreislauf

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Aussenwärmedämmung WDVS/VAWD nach Vorgaben Systemanbieter

Bauteil und Nutzung

Aussen- und Innenwand

- ✓ Deckschicht verputzt (VAWD)
- ✓ Deckschicht mit harten Belägen

Keine Empfehlung

- ✗ Sockeldämmung



| | |
|---------------|---------------|
| Format | 1000 x 500 mm |
| Dicke | 20 - 400 mm |

Technische Daten

| Merkmal | Symbol | Norm | Einheit | Wert |
|---|---------------|------------|-------------------|----------|
| Nennwert Wärmeleitfähigkeit | λ_D | SIA 279 | W/(m·K) | 0.038 |
| Spezifische Wärmekapazität | c | | Wh/(kg·K) | 0.39 |
| Brandverhalten | | EN 13501-1 | | E |
| Brandverhaltensgruppe | | VKF | | RF3 (cr) |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | σ_{mt} | EN 1607 | kPa | ≥ 100 |
| Diffusionswiderstandszahl | μ | EN 12086 | | ~ 40 |
| Dichte | | | kg/m ³ | ~ 15 |
| Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet | | | °C | 75 |

Hinweise

Verkauf- und Beratungshinweis

Verputzte Aussenwärmedämmsysteme mit swisspor Fassadendämmplatten werden über Systemanbieter beraten und verkauft.

Hinweis

Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.